



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 445 399 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.12.2004 Patentblatt 2004/52**

(51) Int Cl.7: **E04G 1/26**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**11.08.2004 Patentblatt 2004/33**

(21) Anmeldenummer: **04002675.9**

(22) Anmeldetag: **06.02.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK**

(72) Erfinder: **Weise, Thomas, Dipl.-Ing.**  
**44229 Dortmund (DE)**

(74) Vertreter: **Patentanwälte  
Meinke, Dabringhaus und Partner  
Rosa-Luxemburg-Strasse 18  
44141 Dortmund (DE)**

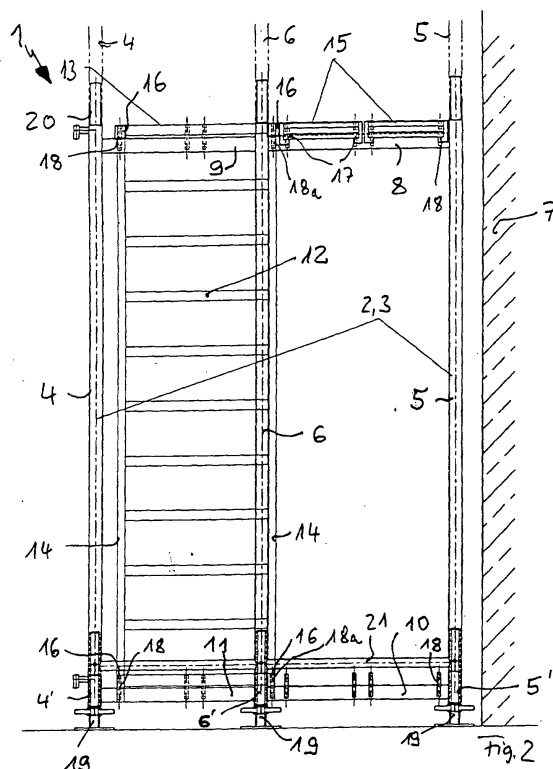
(30) Priorität: **08.02.2003 DE 10305145**

(71) Anmelder: **C.O. Weise GmbH & Co. KG  
44369 Dortmund (DE)**

(54) **Gerüsttreppenmodul**

(57) Ein Gerüsttreppenmodul mit zwei Seitenrahmen (2,3), die jeweils wenigstens zwei randseitige vertikale Stiele (4,5) und wenigstens einen diese verbindenden horizontalen Tragriegel aufweisen, wobei in den Tragriegel des einen Seitenrahmens (3) und einen unterhalb des anderen Seitenrahmens (2) angeordnete Tragriegel die oberen bzw. unteren Enden der seitlichen Treppenholme (14) einer Gerüsttreppe (12) eingesetzt sind, soll einfach in ein normales Gerüst integrierbar sein, ein problemloses Auf- und Absteigen ermöglichen und den Sicherheitsanforderungen gerecht werden.

Dies wird dadurch erreicht, dass die Seitenrahmen (2,3) jeweils drei vertikale Stiele (4,5,6) aufweisen, wobei der mittlere Stiel (6) den jeweiligen Tragriegel in einen gerüstinnenseitigen (8) und einen gerüstaußenseitigen (9) Tragriegelteil unterteilt, wobei der Abstand der jeweiligen beiden gerüstinnenseitigen Stiele (5,6) dem Stielabstand eines Seitenrahmens eines treppenlosen Gerüstmoduls entspricht, wobei der gerüstinnenseitige Treppenholm (14) zwischen dem mittleren Stiel (6) und einem die gerüstinnenseitigen Tragriegelteile (8) verbindenden Gerüstbelag (15) angeordnet ist.



EP 1 445 399 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 00 2675

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	CH 680 810 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 13. November 1992 (1992-11-13) * Abbildungen *	1	E04G1/26
D,A	DE 43 06 729 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 8. September 1994 (1994-09-08) * Abbildungen *	1	
D,A	EP 0 276 488 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 3. August 1988 (1988-08-03) * Abbildungen 1,2 *	1	
A	"Treppen, Turme, Aufstiege: Temporäre Aufstiege" 20. Juli 2001 (2001-07-20), LAYHER, GÜGLINGEN, XP002302714 * Abbildungen *		
A	EP 0 713 942 A (JAPAN STEELS INTERNATIONAL INC) 29. Mai 1996 (1996-05-29) * Abbildung 9 *	1	
A	GB 743 311 A (UP RIGHT INC) 11. Januar 1956 (1956-01-11) * Abbildung 1 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			E04G
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 27. Oktober 2004	Prüfer Andlauer, D
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 04 00 2675

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-10-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 680810	A	13-11-1992	DE 8707755 U1 29-09-1988
		AT 400463 B 25-01-1996	
		AT 130888 A 15-05-1995	
		BE 1001906 A3 10-04-1990	
		CH 680810 A5 13-11-1992	
		DK 168769 B1 06-06-1994	
		FR 2615886 A1 02-12-1988	
		GB 2207177 A ,B 25-01-1989	
		LU 87215 A1 13-12-1988	
		NL 8801281 A ,B, 16-12-1988	
		NO 882346 A ,B, 01-12-1988	
		SE 466862 B 13-04-1992	
		SE 8801965 A 28-11-1988	
DE 4306729	A	08-09-1994	DE 4306729 A1 08-09-1994
EP 0276488	A	03-08-1988	DE 3702256 A1 04-08-1988
		AT 61644 T 15-03-1991	
		DE 3768646 D1 18-04-1991	
		EP 0276488 A2 03-08-1988	
EP 0713942	A	29-05-1996	EP 0713942 A1 29-05-1996
		JP 8199796 A 06-08-1996	
GB 743311	A	11-01-1956	KEINE

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82